

TRƯỜNG TIỂU HỌC NGUYỄN VIỆT XUÂN

LỚP: 5/.....

HỌ VÀ TÊN HỌC SINH:.....

Thứ ba, ngày 7 tháng 4 năm 2020

PHIẾU 5: BÀI TẬP Ở NHÀ CHO HỌC SINH KHỐI 5

TUẦN 24- MÔN KHOA HỌC

Lắp mạch điện đơn giản

1. Kiến thức:

Phụ huynh vào địa chỉ: <https://www.youtube.com/watch?v=vVp-LAWd6Xk> để xem bài giảng.

-Học sinh đọc nội dung sách giáo khoa trang 94, 95, 96 và 97.

- Pin là nguồn cung cấp năng lượng điện làm sáng đèn. Mỗi pin có 2 cực, một cực dương (+) và một cực âm (-).
- Bên trong bóng đèn là dây tóc, hai đầu dây tóc được nối ra bên ngoài. Dòng điện chạy qua dây tóc của bóng đèn làm cho dây tóc bị nóng tới mức phát ra ánh sáng.
- Các vật cho dòng điện chạy qua gọi là vật dẫn điện.
Các vật không cho dòng điện chạy qua gọi là vật cách điện.

2. Bài tập vận dụng:

(Khoanh vào chữ cái trước ý trả lời đúng nhất ở câu 1, 2)

Câu 1. Pin là nguồn cung cấp năng lượng điện làm sáng đèn. Mỗi pin có:

- a) 2 cực dương (+)
- b) 2 cực âm (-)
- c) 2 cực, một cực dương (+) và một cực âm (-)
- d) 2 cực, một cực dương (-) và một cực âm (+)

Câu 2. Các dụng cụ, phương tiện nào dưới đây sử dụng điện?

- a) Bóng đèn dầu
- b) Bóng đèn điện
- c) Xe ngựa
- d) Xe đạp

Câu 3. Đúng ghi Đ, sai ghi S vào ô trống:

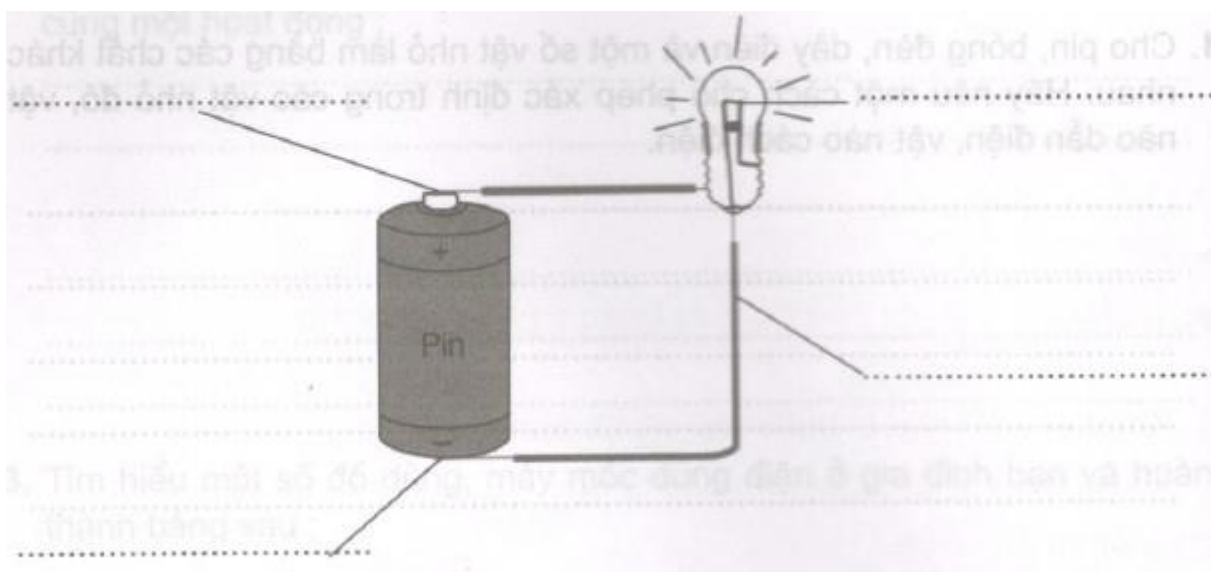
Trong các vật dưới đây, vật nào cách điện?

- ☐ a) Đồng, nhôm, sắt.
- ☐ b) Nhôm, sắt, nước.
- ☐ c) Cao su, sứ, gỗ khô.
- ☐ d) Cao su, thủy tinh, nhựa.

Câu 4. Điền tiếp vào chỗ chấm để hoàn chỉnh ghi nhớ:

- Các vật cho dòng điện chạy qua gọi là.....
- Các vật không cho dòng điện chạy qua gọi là.....

Câu 5. Hãy điền chú thích vào chỗ ở hình vẽ mạch điện dưới đây và sử dụng mũi tên (→) để biểu diễn chiều dòng điện chạy trong mạch.



Lưu ý: Pin đã qua sử dụng không phải loại rác thông thường, nó chứa rất nhiều hóa chất độc hại cho sức khỏe. Loại pin này không thể vứt vào thùng rác cùng với các loại rác thải khác mà cần được thu gom và xử lý riêng.

DẶN DÒ:

- Học sinh hoàn thành phiếu học tập này từ ngày 6/4/2020 đến 10/4/2020
- Học sinh làm xong có thể chụp bài tập gửi vào nhóm lớp để thông tin đến GV
- Đáp án của bài tập sẽ gửi vào ngày 11/4/2020

CHÂN THÀNH CẢM ƠN QUÝ PHỤ HUYNH ĐÃ HỢP TÁC

